

***PATH ANALYSIS* DETERMINAN PEMANFAATAN  
PELAYANAN POSYANDU DAN PENGARUHNYA  
TERHADAP PERILAKU PEMANFAATAN PELAYANAN  
POSYANDU BALITA**

**TESIS**

**Disusun sebagian persyaratan mencapai derajat Magister *Public Health***

**Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat**

**Minat Utama Promosi dan Perilaku Kesehatan**



**Oleh :  
Yuni Fitriani  
NIM : S021502058**

**PASCASARJANA  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET SURAKARTA  
TAHUN 2016**

**PATH ANALYSIS DETERMINAN PEMANFAATAN PELAYANAN  
POSYANDU DAN PENGARUHNYA TERHADAP PERILAKU  
PEMANFAATAN PELAYANAN POSYANDU BALITA**

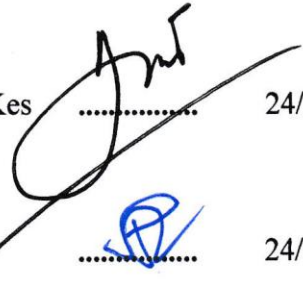

**TESIS**

**Oleh :**

**Yuni Fitriani**

**NIM : S021502058**

**Telah disetujui pada tanggal  
24 November 2016**

Komisi	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing			
Pembimbing I	Prof. Dr. Didik Tamtomo, dr., PAK., MM., M.Kes NIP.19480313197610 1 001	 .....	24/11/16
Pembimbing II	Dr. dr. H. Endang Sutisna Sulaeman, M.Kes., FISPH., FISCM NIP : 19560320198312 1 002	 .....	24/11/16

Mengetahui  
Kepala Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret  
Tanggal: 25 November 2016



Prof. Bhisma Murti, dr., M.PH., M.Sc., Ph.D  
NIP : 19551021199412 1 001

**PATH ANALYSIS DETERMINAN PEMANFAATAN PELAYANAN  
POSYANDU DAN PENGARUHNYA TERHADAP PERILAKU  
PEMANFAATAN PELAYANAN POSYANDU BALITA**

**TESIS**



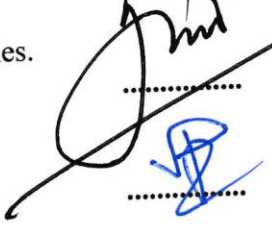

**Oleh :**

**Yuni Fitriani**

**NIM : S021502058**

**Telah dipertahankan di depan penguji  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat  
pada tanggal 10 Januari 2017**


**Tim Penguji**

Jabatan	Nama	Tanda Tangan
Ketua Penguji	Prof. Bhisma Murti, dr., MPH, MSc, PhD NIP : 19551021 199412 1 001	
Sekretaris Penguji	Dr. Setyo Sri Rahardjo, dr., M.Kes. NIP : 19650718 199802 1 001	
Anggota Penguji	Prof. Dr. Didik Tamtomo, dr., PAK., MM., M.Kes. NIP : 19480313 197610 1 001	
	Dr. dr. H. Endang Sutisna Sulaeman, M.Kes., FISPH., FISCAM. NIP : 19560320 198312 1 002	

**Mengetahui**

  
**Direktur  
Program Pascasarjana**  
Prof. Dr. M. Furqon Hidayatullah, M.Pd  
NIP. 19600727 198702 1 001

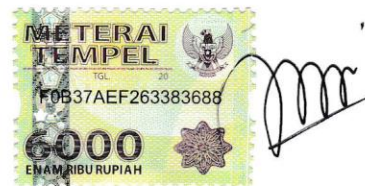
**Kepala Program Studi  
Ilmu Kesehatan Masyarakat**

  
Prof. Bhisma Murti, dr., MPH, M.Sc, Ph.D  
NIP. 19551021 199412 1 001

## PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa yang tertulis dalam penelitian ini benar-benar karya sendiri. Bukan jiplakan dari karya tulis orang lain atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku, baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam penelitian ini dikutip atau dirujuk berdasarkan kode etik ilmiah. Atas pernyataan ini saya siap menanggung resiko atau sanksi yang diberikan apabila ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini.

Surakarta, Desember 2016  
Mahasiswa,



Yuni Fitriani  
NIM: S021502058

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur peneliti panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa, karena atas karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan tesis dengan judul “*Path Analysis Determinan Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Dan Pengaruhnya Terhadap Perilaku Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita*”. Dalam penyusunan hingga terwujudnya tesis ini tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih, terutama kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Ravik Karsidi, M.S selaku Rektor Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Prof. Dr. M. Furqon Hidayatullah, M.Pd., selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Prof. Bhisma Murti, dr., M.PH., M.Sc., Ph.D., selaku Ketua Program Studi Pascasarjana Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Sebelas Maret Surakarta dan selaku penguji tesis yang telah memberikan koreksi dan saran kepada peneliti untuk meningkatkan kualitas hasil penelitian
4. Prof. Dr. Didik Gunawan Tamtomo, dr., PAK., MM., M.Kes, selaku pembimbing pertama yang dengan sabar telah memberikan masukan dan arahan dalam proses bimbingan.
5. Dr. dr. H. Endang Sutisna Sulaeman, M.Kes., FISPH., FISC.M. selaku pembimbing kedua yang dengan sabar telah memberikan masukan dan arahan dalam proses bimbingan.
6. Dr. Setyo Sri Rahardjo, dr., M.Kes. selaku penguji tesis yang telah memberikan koreksi dan saran kepada peneliti untuk meningkatkan kualitas hasil penelitian

7. Bapak H. Tardjono dan Ibu Hj. Endang Kusumawati (almh) terima kasih atas kasih sayang yang tulus selama ini
8. Suamiku Bayu Aji Santoso yang tidak pernah berhenti berdoa dan memberi motivasi dalam penulisan tesis ini
9. Anak ku Nayla Sabila Najah terimakasih atas motivasi dan semangat yang selalu diberikan untuk bunda
10. Kakakku Eka Yuliana, Dwi Firawati dan adikku Mokhamad Fauzan serta seluruh keluarga yang tak pernah berhenti memberikan motivasi dan doa dalam penulisan tesis ini.
11. Teman-teman seperjuangan angkatan III dan semua pihak yang telah memberikan bantuan yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.
12. Kepada semua pihak yang membantu menyelesaikan penelitian ini

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan tesis ini masih jauh dari sempurna, untuk itu pada kesempatan ini peneliti mohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan penyusunan di masa-masa mendatang.

Surakarta, 1 Desember 2016

Peneliti

## ABSTRAK

Yuni Fitriani, S021502058, 2016. ***Path Analysis Determinan Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Dan Pengaruhnya Terhadap Perilaku Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita.*** Tesis. Pembimbing I: Didik Gunawan Tamtomo, Pembimbing II: Endang Sutisna Sulaeman. Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat. Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta.

**Latar Belakang:** Posyandu merupakan salah satu bentuk upaya kesehatan berbasis masyarakat. Posyandu mempunyai peran yang penting dalam penurunan AKI dan AKB. Tujuan Posyandu yaitu untuk memantau kesehatan terutama bayi, anak balita, ibu hamil, pasangan usia subur dan wanita usia subur. Cakupan penimbangan balita di Jawa Tengah pada tahun 2015 mengalami penurunan dibanding tahun 2014, dari 80,4% pada tahun 2014 menjadi 70,3% ditahun 2015. Cakupan penimbangan Balita di Kabupaten Tegal tahun 2015 sebesar 78,4%. Cakupan ini lebih rendah dibandingkan tahun 2014 yaitu sebesar 78,9%. Capaian penimbangan Balita pada tahun 2015 belum memenuhi target Rencana Strategi Dinas Kesehatan Kabupaten Tegal tahun 2015 yaitu sebesar 80%. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis determinan pemanfaatan pelayanan Posyandu balita dengan mengaplikasikan *theory of planned behavior*.

**Subjek dan Metode:** Jenis penelitian yaitu analitik observasional dengan pendekatan *case control*. Teknik sampling yang digunakan adalah *fixed disease sampling*, sampel sebanyak 135 ibu yang mempunyai balita usia 6 – 59 bulan. Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner. Analisis data menggunakan *path analysis* SPSS AMOS 22. Waktu pada 25 September – 25 Oktober 2016 di Kabupaten Tegal, Jawa Tengah, Indonesia.

**Hasil:** Niat memiliki pengaruh paling kuat terhadap perilaku pemanfaatan pelayanan Posyandu balita ( $b=0.29$ ;  $p<0.001$ ;  $\beta=0.46$ ). Sikap berhubungan dengan niat ( $b=0.27$ ;  $p<0.001$ ), norma subjektif dengan niat ( $b=0.27$ ;  $p=0.046$ ), dan persepsi kendali perilaku dengan niat ( $b=0.34$ ;  $p=0.007$ ).

**Kesimpulan:** Niat berhubungan langsung dengan perilaku pemanfaatan pelayanan Posyandu balita. Sikap, norma subjektif, dan persepsi kendali perilaku berhubungan secara tidak langsung. Melalui penelitian ini diharapkan kepada ibu balita untuk lebih meningkatkan melalui pengetahuan dan informasi dan dapat memanfaatkan pelayanan yang ada di Posyandu secara maksimal.

**Kata Kunci:** Posyandu, Path analysis, Planned Behavior

## **Path Analysis: Determinants of Utilization Health Integrated Service And the influences to utilize the health integrated**

Yuni Fitriani <sup>1)</sup>, Didik Tamtomo <sup>2)</sup>, Endang Sutisna Sulaeman <sup>3)</sup>

1) School of Health and Sciences, STIKes Bhakti Mandala Husada, Slawi

2), 3) Faculty of Medicine, Sebelas Maret University, Surakarta

### **ABSTRACT**

**Background:** Health integrated service or posyandu is one form of empowering the community in the field of health. Posyandu has an important role in the decrease maternal and infant mortality. Posyandu aims to monitor the health of the infants, toddlers, pregnant women, fertile age couples and women with age fertile. This study was aimed to investigate the determinants of service utilization of Posyandu for toddlers with the implementation of theory of planned behavior.

**Subjects and method:** This was an analytic observational study with case control design. A total of 135 mothers with toddlers aged 6-59 months were selected by using fixed sampling. The dependent variables were behavior and intention. The independent variables were attitudes, subjective norms, and the perception of control behavior. The data was collected with a questionnaire and analyzed by using path analysis. It was conducted in 25 September – 25 October 2016 in Tegal, Central Java, Indonesia.

**Results:** The intention of having the strongest influence against the behavior of the utilization of Posyandu ( $b = 0.29$ ;  $p = 0.001$ ;  $\beta < 0.46$ ). Attitude-related intentions ( $b = 0.27$ ;  $p < 0.001$ ), subjective norms ( $b = 0.27$ ;  $p = 0.046$ ), and the perception of control behavior with intent ( $b = 0.34$ ;  $p = 0.007$ ).

**Conclusion:** The intention is directly related to service utilization of Posyandu for toddler behavior. Attitudes, subjective norms, and the perception of control behaviors relate indirectly. Through this study are expected to toddlers to further improve through knowledge and information and can take advantage of existing services in Posyandu.

**Keywords:** posyandu, path analysis, planned behavior



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL DALAM</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN TESIS</b>	<b>ii</b>
<b>PENGESAHAN PENGUJI TESIS</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Kajian Teori	
1. Posyandu	8
2. Determinan Pemanfaatan Posyandu	17
3. <i>Theory Planned Behavior</i> .	21
B. Penelitian yang Relevan	30
C. Kerangka Berpikir	34
D. Hipotesis	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Tempat dan waktu Penelitian	36
B. Desain Penelitian	36
C. Populasi dan Sampel	36
D. Identifikasi Variabel	38
E. Kerangka Prosedur Penelitian	38
F. Definisi Operasional	39

G. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	41
H. Desain Analisis Data	52
I. Analisis Jalur	53
J. Etika Penelitian	55
<b>BAB IV HASIL</b>	
A. Karakteristik Responden	57
B. Analisis Univariat	58
C. Analisis Bivariat	58
D. Analisis Jalur	59
<b>BAB V PEMBAHASAN</b>	
A. Pembahasan	65
B. Keterbatasan Penelitian	74
<b>BAB VI KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan	75
B. Implikasi	75
C. Saran	76
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	78
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Kegiatan Pelaksanaan Posyandu 15
Tabel 2.2	Stratifikasi Posyandu 17
Tabel 3.1	Interprestasi Skala Kuesioner 41
Tabel 3.2	Teknik Dan Instrumen Pengukuran Variabel 42
Tabel 3.3	Instrumen Untuk Mengukur Sikap Terhadap Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita 43
Tabel 3.4	Instrumen Untuk Mengukur Norma Subjektif Terhadap Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita 43
Tabel 3.5	Instrumen Untuk Mengukur Persepsi Kendali Perilaku Terhadap Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita 44
Tabel 3.6	Instrumen Untuk Mengukur Niat Terhadap Pemanfaatan Pemanfaatan Posyandu Balita 44
Tabel 3.7	Instrumen Untuk Mengukur Perilaku Terhadap Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita 44
Tabel 3.8	Hasil Uji Reliabilitas korelasi item total butir pernyataan variabel sikap 49
Tabel 3.9	Hasil Uji Reliabilitas korelasi item total butir pernyataan variabel norma subjektif 50
Tabel 3.10	Hasil Uji Reliabilitas korelasi item total butir pernyataan variabel persepsi kendali perilaku 50
Tabel 3.11	Hasil Uji Reliabilitas korelasi item total butir pernyataan variabel niat 50
Tabel 3.12	Hasil Uji Reliabilitas korelasi item total butir pernyataan variabel perilaku 50
Tabel 3.13	Hasil uji Reliabilitas belah paroh butir pernyataan variabel sikap 51
Tabel 3.14	Hasil uji Reliabilitas belah paroh butir pernyataan variabel norma subjektif 51
Tabel 3.15	Hasil uji Reliabilitas belah paroh butir pernyataan variabel persepsi kendali perilaku 52
Tabel 3.16	Hasil uji Reliabilitas belah paroh butir pernyataan variabel niat 52
Tabel 3.17	Hasil uji Reliabilitas belah paroh butir pernyataan variabel perilaku 52
Tabel 4.1	Tabel Karakteristik Responden 57
Tabel 4.2	Deskripsi konstruk TPB 58
Tabel 4.3	Uji Pearson Product moment antara Sikap, Norma Subjektif, Persepsi Kendali perilaku dengan Perilaku pemanfaatan pelayanan Posyandu balita 58
Tabel 4.4	Uji Pearson Product moment antara Persepsi Kendali perilaku, niat dengan Perilaku pemanfaatan pelayanan Posyandu balita 59
Tabel 4.5	Hasil Analisis Jalur Tentang Determinan Femanfaatan Pelayanan Posyandu Balita Dengan Penerapan <i>Theory Planned Behavior</i> 63

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Model Teoritik dari <i>Theory of Planned Behavior</i>	30
2.2 Kerangka Berpikir	34
3.1 Skema Prosedur Penelitian	38
4.1 Model Struktural Analisis jalur dengan <i>unstandarized solution</i>	61

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 2	Lembar Persetujuan ( <i>Informed Consent</i> )
Lampiran 3	Lembar Kuesioner
Lampiran 4	Jadwal Penyusunan Tesis
Lampiran 5	Rekapitulasi Jawaban Uji Reliabilitas Variabel Sikap
Lampiran 6	Rekapitulasi Jawaban Uji Reliabilitas Variabel Norma Subjektif
Lampiran 7	Rekapitulasi Jawaban Uji Reliabilitas Variabel Persepsi Kendali Perilaku
Lampiran 8	Rekapitulasi Jawaban Uji Reliabilitas Variabel Niat
Lampiran 9	Rekapitulasi Jawaban Uji Reliabilitas Variabel Perilaku Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita
Lampiran 10	Hasil Uji Reliabilitas Variabel Sikap
Lampiran 11	Hasil Uji Reliabilitas Variabel Norma Subjektif
Lampiran 12	Hasil Uji Reliabilitas Variabel Persepsi Kendali Perilaku
Lampiran 13	Hasil Uji Reliabilitas Variabel Niat
Lampiran 14	Hasil Uji Reliabilitas Variabel Perilaku Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita
Lampiran 15	Rekapitulasi Karakteristik Subjek Penelitian
Lampiran 16	Rekapitulasi Jawaban Variabel Sikap
Lampiran 17	Rekapitulasi Jawaban Variabel Norma Subjektif
Lampiran 18	Rekapitulasi Jawaban Variabel Persepsi Kendali Perilaku
Lampiran 19	Rekapitulasi Jawaban Variabel Niat
Lampiran 20	Rekapitulasi Jawaban Variabel Perilaku Pemanfaatan Pelayanan Posyandu Balita
Lampiran 21	Hasil Distribusi Frekuensi Karakteristik Subjek Penelitian
Lampiran 22	Deskripsi Statistik dan Uji Pearson Product moment
Lampiran 23	Hasil Analisis Jalur
Lampiran 24	<i>Ethical Clearence</i>
Lampiran 25	Permohonan Ijin Studi Pendahuluan Program Pasca Sarjana UNS Kepada Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Tegal
Lampiran 26	Permohonan Ijin Penelitian Program Pasca Sarjana UNS Kepada Kesbangpol dan Linmas Kabupaten Tegal
Lampiran 27	Surat Rekomendasi dari Kesbangpol dan Linmas Kabupaten Tegal kepada Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Tegal
Lampiran 28	Surat Pengantar dari Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Tegal
Lampiran 29	Lembar Konsultasi Tesis

